

Link do produktu: <https://tixi.pl/qoltec-przetwornica-napiecia-monolith-4000-ms-wave-12v-na-230v-2000-4000w-usb-p-170215.html>



Qoltec Przetwornica napięcia Monolith 4000 MS Wave | 12V na 230V | 2000/4000W | USB

Cena brutto	602,10 zł
Cena netto	489,51 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	51928
Kod producenta	51928
Kod EAN	5901878519289
Temperatura pracy	-10°C ~ +50°C
Temperatura przechowywania	-30°C ~ +70°C
Wymiary (G/D x Sz x W)	180 x 350 x 73 mm
Moc znamionowa	2000W
Przebieg napięcia na wyjściu	Modyfikowana fala sinusoidalna
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Bezpiecznik
Napięcie wyjściowe	230V
Uwagi	Nie zakrywaj otworów wentylacyjnych urządzenia Pamiętaj o prawidłowym podłączeniu przewodów i polaryzacji napięcia zasilającego ! Pobór mocy nie może przekroczyć maksymalnej mocy przetwornicy
Częstotliwość wyjściowa	50 Hz ± 2HZ
Moc całkowita (chwilowa)	4000W
Prąd jałowy	0.4A

Opis produktu

Modyfikowany sinus - prosta konstrukcja, mniejsza awaryjność

Urządzenia, które nie wymagają czystej sinusoidy takie jak zasilacze LED, oświetlenie LED, komputer, laptop, małe AGD bez problemu będą pracować z przetwornicą z modyfikowanym sinusem, **wytwarza na wyjściu sinusoidę o napięciu przemiennym o przebiegu aproksymowanym, której wartość skuteczna jest taka sama, jak wartość przebiegu sinusoidalnego**, jaki występuje w sieci energetycznej. Ten typ przetwornicy to przede wszystkim **mniejsza awaryjność i prosta konstrukcja**.

Zapewnij swoim urządzeniom odpowiednie warunki do pracy

Wybierając odpowiednią przetwornicę warto zwrócić uwagę na **wartość mocy i napięcie akumulatora, które musi być zgodne z podanym na przetwornicy** by zapewnić naszym sprzętom odpowiednie warunki do pracy. Istotna jest również **ilość podłączonych urządzeń** np. podłączając laptop i drukarkę, moc obu urządzeń należy **zsumować**. Pamiętajmy, że pobierana moc jaką potrzebuje podłączone urządzenie nie powinna przekraczać wartości **85% mocy znamionowej przetwornicy**.

Nie trać energii w podróży

Produkt idealnie sprawdzi się jako źródło energii w **kamperach czy przyczepach podczas wyjazdów rodzinnych**. Planujesz dłuższe wakacje na polu namiotowym lub nad jeziorem i szukasz sposobu by podłączyć laptopa lub podładować telefon na jachcie ? Warto się dobrze przygotować. Dzięki przetwornicy marki Qoltec będziesz mógł **zasilić swoje urządzenia w każdym miejscu i cieszyć się wygodą i komfortem**. Przetwornica napięcia **będzie idealnym źródłem energii dla posiadaczy jachtów i łodzi**. To inteligentne urządzenie pozwoli Ci na zasilanie sprzętu podczas długich wypraw poza domem, **posiada port USB oraz gniazda sieciowe**, do których można podpiąć urządzenia elektryczne. Bez żadnych przeszkód możesz **naładować telefon, laptopa lub podłączyć inne urządzenie, którego moc nie przekracza mocy przetwornicy, co więcej jednocześnie możesz ładować akumulator**.

W zależności od mocy pobieranej przez urządzenie **przetwornica 2000W może zasilić takie urządzenia jak :**
Sprzęt RTV : TV, konsola do gier, sprzęt muzyczny, radio,
Sprzęt Gospodarstwa Domowego : czajnik, ekspres do kawy, toster, opiekacz,
Sprzęt biurowy : komputery, drukarki, laptopy,

Przetwornica może być również używana nie tylko w podróży, ale również **jako awaryjne źródło energii np. podtrzymanie zasilania sprzętów jako zasilacz UPS podczas chwilowego braku zasilania z sieci energetycznej**.

Wytrzymała i lekka obudowa

Obudowa zaprojektowana została z **wysokiej jakości aluminium odpornej na wstrząsy i uszkodzenia mechaniczne**. To idealny wybór dla osób lubiących długie podróże. Dzięki przetwornicy z wbudowanym gniazdem sieciowym możesz korzystać z prawie każdego urządzenia wymagającego podłączenia do gniazdka. Produkt **posiada port USB** do ładowania urządzeń mobilnych i **automatyczny wentylator dbający o odpowiednie chłodzenie**.

Pełne zaufanie do jakości zasilania twoich urządzeń

Produkt wyposażony w **szereg zabezpieczeń**, które gwarantują **pełną ochronę** dla podłączonych urządzeń. Dodatkowo zestaw zawiera **zapasowe bezpieczniki** by zapewnić jak najdłuższe działanie sprzętu.

Przetwornica posiada :

Zabezpieczenie UVP - chroni urządzenia przed zbyt niskim napięciem na wyjściu, które ma wpływ na stabilność podłączonych urządzeń,
Zabezpieczenie SCP - to zabezpieczenie przeciwzwarciowe,
Zabezpieczenie OVP - to ochrona przed zbyt wysokim napięciem wyjściowym i uszkodzeniem podłączonych urządzeń,
Zabezpieczenie OCP - to zabezpieczenie przed zbyt wysokim prądem na linii,
Zabezpieczenie OTP - to zabezpieczenie przed przegrzaniem.

Zaufanie potwierdzone gwarancją

Zależy Ci na wysokiej jakości kupowanego produktu? Nasze rozwiązania spełnią Twoje oczekiwania. Produkt objęty jest **24 miesięczną gwarancją obowiązującą od dnia zakupu**.

Materiał: **Aluminium**

Zawartość zestawu: **1 x Przetwornica napięć 4 x Przewód przyłączeniowy akumulatora 8 x Bezpiecznik 1 x Instrukcja obsługi 1 x Karta gwarancji**

Zastosowanie: **Komputer, monitor, urządzenia biurowe, sprzęt RTV, konsola do gier, sprzęt audio/video, serwery, urządzenia monitorujące, oświetlenie, małe AGD, ładowanie urządzeń mobilnych**

Napięcie wejściowe: **12V**

Certyfikat: **CE**

Waga netto [kg]: **3.980**

Zabezpieczenia: **UVP/OVP/OCP/OTP/SCP**

Producent: **Qoltec**

Chłodzenie: **2 x Wentylator**

Informacje dodatkowe: **Funkcja miękkiego startu Zalecamy wybór baterii powyżej 30AH W zestawie dodatkowe bezpieczniki**

Sprawność: **90%**

Porty USB: **5V/2A (QC 3.0 - 18W)**

Waga brutto [kg]: **4.308**